Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/664,168 Examiner

Anh T.N. Vo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAAN ET AL.

Art Unit

2861

√	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled		V	Non-Elected	A	Appeal
	Allowed	÷	Restricted	1	,	Interference	0	Objected

E E	Cli	Claim La Date					Г	Claim Date									Cla	aim	Date															
1 = 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 104 105 106 106 106 106 106 106 107 107 105 6 106 107										╗									\neg				Ī										П	
1 = 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 104 105 106 106 106 106 106 106 107 107 105 6 106 107	Ē	ë 🗸									'	画	ina			- 1			- 1				Ì	ğ	ina									
1 = 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 104 105 106 106 106 106 106 106 107 107 105 6 106 107	ᄩ	⊕ [20									- ;	=	rig			- 1	-							造	rig									
2		00								ı			0			İ	- }				ł				0								ŀ	
2		1 =							П	一			51					寸	\neg	\neg			ľ		101								コ	_
3 X	-	2 =						Т	П	_		T		\neg	\neg	\neg	寸	ヿ		\neg			ı		102		П					\neg	コ	\neg
4 = 54 104 105 5 = 55 56 105 106 77 105 106 107 106 107 106 107 106 107 108 108 108 108 109 100 110 111	-	$\frac{1}{3}$			\dashv		_	\vdash	Н	\neg	\vdash	一	53						\neg				ľ		103								\neg	\neg
5				_	_					\dashv							\neg	T		ヿ			Ì		104	_				_			\neg	\neg
6										\neg		\neg	55	П		\neg	\neg	\neg		\neg			ļ		105							\neg	\neg	
57 107 8 108 9 100 10 100 60 110 11 11 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 122 28 75 29 79 30 130 31			_					Г		\neg				П	\neg	\neg	T	ヿ		\neg	\neg		Ī		106								\neg	
S	-	7 🗙		\neg				Г	П	\neg			57										Ī		107							\neg	\exists	
9																						\neg	Ī		108		Г							
10									П	ヿ		\neg	59						\neg	\neg		\neg	Ī		109							\neg	コ	
11								Γ		\neg										\neg		╗	Ī										一	
12					\Box					\neg						\neg									111	_							\neg	
13									П	\neg		\neg					\neg	\neg			\sqcap		ļ		112								コ	
14 15 64 114 115 115 116 115 116 115 116 116 117 118 116 117 117 118 118 119 119 1118 1118 1119 1119 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 23 123 123 123 123 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Π</td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>\neg</td> <td>一</td> <td></td> <td>一</td> <td>\sqcap</td> <td></td> <td>İ</td> <td></td> <td>113</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>								Π	П	\neg		\neg		П	\neg		\neg	一		一	\sqcap		İ		113									
15						\Box		Г	П		-		64	П								\neg			114								\Box	
16			\Box						П	\neg		\neg	65	П				\neg		T	\neg		ı		115								コ	
17				\neg				Г	П	\neg		\neg	66					\neg	一	T	\dashv	\neg	ı		116								\neg	
18 68 118 119 118 119 119 119 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134			П		\neg	$\neg \neg$			П	\neg		\neg		П		\neg			\neg			\neg	Ì		117							\neg	\neg	
19			П		ヿ				П								\neg			\neg		\neg	Ī										ヿ	
To To To To To To To To				\neg					$\overline{}$			\neg					\neg						- 1		119								\neg	
21 22 121 72 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 135 135		20							П				70							T		\neg	ı		120		Г							
22 3 122 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 125 126 126 127 126 127 128 127 128 129 128 129 128 129 129 129 130 130 131 130 131 130 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140			\neg						П	\neg							\neg			T		\neg	Ì		121								\neg	
23 123 123 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 143 14				\neg					П	_			72									\exists	- 1		122								\neg	
24 74 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145		23		\neg					П	\neg												\neg	1		123								\neg	
25 75 125 126 126 126 127 126 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 145 146 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	_					\Box			П	\neg	⊢						\neg		\neg	寸		7	- 1		124							T	ヿ	
26 76 126 127 128 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 143 144 142 143 144 142 143 144 144 145 146 147 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>			\neg		\Box			П	\neg				\Box						┪			- 1		125								\neg	
27 28 77 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 132 133		26		ᅥ	\neg		_	\vdash	П	╗			76				\neg	\neg	コ	ヿ	一门		ı		126							_	\neg	
28 78 128 29 129 129 30 80 130 81 131 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149		27			\neg		_	\vdash	П	\exists	F					ヿ	コ		\neg	\neg			- 1		127								\neg	
29 79 129 30 31 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149									П	\neg			78				\neg			\neg	\neg	\neg	- 1		128								\neg	
30 31 31 31 31 32 33 32 33 33 33 34 33 34 34 35 36 35 36 36 36 36 37 38 38 39 38 38 39 38 39 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>29</td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>П</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>79</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ヿ</td><td></td><td>T I</td><td>╗</td><td>Ì</td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></td<>		29		\neg			_	_	П	\neg			79						ヿ		T I	╗	Ì		129								\neg	
31 81 32 131 33 132 33 133 34 134 35 85 36 135 36 136 37 87 38 136 39 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 147 148 49 149			Н	┪	\neg		\vdash	\vdash	Н								一		寸	ヿ		┪	ı		130		_					ヿ	\neg	
32 82 132 133 33 83 133 134 35 86 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 142 42 92 142 142 43 93 144 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149				ヿ				_	П	\neg			81				\neg		ヿ	コ		7	1		131	_							\neg	
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>П</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td>ヿ</td><td>- 1</td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></td<>			П				_		П	\neg						\neg	\neg		\neg	\neg		ヿ	- 1		132								\neg	
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>-</td><td></td><td>П</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>T</td><td>T</td><td>\neg</td><td>╡</td><td>ı</td><td></td><td>133</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></td<>						\neg	-		П	\neg							T		T	T	\neg	╡	ı		133								\neg	
35 85 36 135 37 137 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149		34	П	\neg				Г	П	\neg				П			\neg		\neg	\neg	\neg				134								\dashv	
36 37 38 37 38 38 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td>一</td><td></td><td>寸</td><td>ヿ</td><td>\dashv</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>135</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>╛</td><td></td></td<>			П						П	\neg				П			一		寸	ヿ	\dashv	\neg			135						П		╛	
37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td>П</td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>\neg</td><td>一</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>136</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td></td<>	\vdash		П		\neg				П	\neg				П					寸	\neg	一	\neg			136								\dashv	
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Н	\neg					П					\Box			\neg		寸	寸	\neg	\neg			137							\Box	\dashv	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П					\Box	П	\neg		\neg		П						7		\neg											\neg	
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		\Box		\neg	\Box	_	\vdash	П	\neg		\neg		П						7	\neg	\neg			139	Т	П				\Box	\neg	乛	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						П			П	\neg		\neg	90	П		\neg			寸	\neg	\neg	\neg			140	Г	Г					\neg	\neg	
42 92 142 43 93 143 44 94 144 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П		Н		<u> </u>	П	П	\dashv		ᅥ		М			\neg		一	.		\neg					1				-			
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>					П		\vdash		ヿ				П					\neg		\neg	\neg											\Box	
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		П		П				П	\neg		\neg		П				\Box		\neg	\dashv	\neg											\neg	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П			П	Г	t	П	\neg		-	94	П				H			\dashv	\dashv	1										\neg	
46 96 47 97 48 98 49 148					\Box		<u> </u>	I	П	\Box				П				\vdash		寸	\dashv	\dashv	1										\exists	
47 97 48 98 49 148 148 148 149 149			П		\Box			I^-	П				96	П				П		T	\top	\neg	1											
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			П		П	П		İ	П		Г			П						一	\dashv	\neg	l										\vdash	
49 99 149 149			П		П			Γ	П					П				\Box		\neg	\neg	\neg										\Box	П	
			П		П	П		T	П	\neg		\neg		П						\neg	\Box	\neg				\vdash		П	П	\vdash	П	\neg	\neg	
		50	П		\Box		Г	I^-	П					П				\Box		\neg	\neg	\neg				Г	Ι					\neg	\neg	